

**Белорусский государственный университет  
Факультет социокультурных коммуникаций**

**Кафедра информационных технологий**

**Реферат дипломной работы  
«Разработка корпоративного сайта  
для деревообрабатывающего предприятия»**

**Даниш Лидия Николаевна,  
руководитель Хасеневич Ирина Сергеевна**

**2015 год**

## РЕФЕРАТ

Дипломная работа, 58 с., 16 ил., 50 ист., 2 прил.

**Ключевые слова:** ASP.NET, MVC5, C#, ENTITY FRAMEWORK, CODE FIRST, CSS3, HTML5, JAVASCRIPT, JQUERY, ВЕБ-РЕСУРС, ВЕБ-САЙТ, ЛОКАЛИЗАЦИЯ, МАРШРУТИЗАЦИЯ, SEO-ОПТИМИЗАЦИЯ

**Объектом исследования** являются веб-ресурсы деревообрабатывающих предприятий.

**Цель работы** – разработка корпоративного веб-сайта для деревообрабатывающего предприятия на платформе ASP.NET MVC5.

**Метод исследования** – объектно-ориентированное программирование, компонентно-ориентированное программирование, императивное программирование.

**Результатом** является готовый к эксплуатации мультязычный интернет-ресурс на платформе ASP.NET MVC5.

**Теоретическая значимость** работы заключается в изучении особенностей разработки веб-сайтов на платформе ASP.NET MVC5.

**Область применения** – интернет, веб-разработка.

# РЭФЕРАТ

Дыпломная работа, 58 с., 16 іл., 50 крын., 2 прыкл.

**Ключавыя словы:** ASP.NET, MVC5, C#, ENTITY FRAMEWORK, CODE FIRST, CSS3, HTML5, JAVASCRIPT, JQUERY, ВЭБ-РЭСУРС, ВЭБ-САЙТ, ЛАКАЛІЗАЦЫЯ, МАРШРУТЫЗАЦЫЯ, SEO-АПТЫМІЗАЦЫЯ

**Аб'ектам даследавання** з'яўляюцца вэб-рэсурсы дрэваапрацоўчых прадпрыемстваў.

**Мэта работы** – распрацоўка карпаратыўнага вэб-сайта для дрэваапрацоўчага прадпрыемства на платформе ASP.NET MVC5.

**Метад даследавання** – аб'ектна-арыентаванае праграмаванне, кампанентна-арыентаванае праграмаванне, імператыўнае праграмаванне.

**Вынікам** з'яўляецца гатовы да карыстання шматмоўны інтэрнэт-рэсурс на платформе ASP.NET MVC5.

**Тэарэтычная значнасць** работы заключаецца ў вывучэнні асаблівасцей распрацоўкі вэб-сайтаў на платформе ASP.NET MVC5.

**Вобласць прымянення** – інтэрнэт, вэб-распрацоўка.

## ABSTRACT

Diploma paper, 58 p., 16 fig., 50 s, 2 app.

**Keywords:** ASP.NET, MVC5, C#, ENTITY FRAMEWORK, CODE FIRST, CSS3, HTML5, JAVASCRIPT, JQUERY, WEB RESOURCE, WEB SITE, LOCALIZATION, ROUTING, SEO

**The object of research** is web resources for woodworking company.

**The purpose of work** is to development of corporate web site for woodworking company with ASP.NET MVC5 Framework.

**Research methods** are object-oriented programming, component-oriented programming, imperative programming.

**The result** is a multilingual internet portal built with ASP.NET MVC5 Framework.

**The scope** is to study the characteristics of the development web sites with ASP.NET MVC5 Framework.

**The field of application** is internet and web development.